Note sur la synonymie et la distribution de deux espèces d'Araignées exotiques,

PAR M. E. SIMON,

CORRESPONDANT DE L'INSTITUT DE FRANCE, Associé du Muséum.

Walckenaer a décrit dans le Tableau des Aranéides, 1805, p. 67, un Epeira clypeata « abdomen ovale échancré en arrière; espèce inédite qui m'a été donnée par M. Fabricius, sans note ni indication ». Sundevall, dans le Conspectus Arachnidum, p. 14, 1833, n'ajoute rien à ce qu'avait dit Walckenaer de son Epeira clypeata, sauf qu'il en fait le type d'un genre Micrathena, plus connu sous le nom d'Acrosoma Perty, bien que celui-ci soit plutôt synonyme de Gasteracantha Latreille, déjà employé par Sundevall lui-même. Une dizaine d'années après, C. Koch donne de l'espèce une description plus complète (in Arachniden, t. IV, 1845, p. 38, f. 272), à laquelle il ajoute une figure très reconnaissable et une localité: « Java », mais sans dire d'où lui vient ce dernier renseignement qui est malheureu-sement erroné, car le Micrathena clypeata est, comme toutes les espèces comprises par Perty dans le genre Acrosoma, originaire de l'Amérique du Sud et surtout commun dans le bassin de l'Amazone.

Presque à la même époque, le Muséum National de Paris avait reçu une série d'Araignées d'Australie et îles voisines, qui avaient donné lieu, de la part de Walckenaer, à une erreur du même genre. C'est depuis cette époque que le genre Arcys a été constamment indiqué de l'Amérique du Sud, du Brésil à Rio-de-Janeiro, soit à cause d'une intuition malheureuse, soit d'une fausse étiquette, ce qui arrivait alors trop souvent.

Walckenaer avait rapporté le genre Arkys à la famille des Thomisides à cause de la proportion de ses pattes et de leur armature, tout en lui trouvant des analogies avec ses Plectana (ou Gasteracantha) surtout par sa

partie céphalique anguleuse et brusquement élevée.

Il faut arriver à Keyserling, continuateur du D' L. Koch pour son grand ouvrage, Arachniden Australiens, pour trouver des renseignements exacts sur les affinités et la distribution des Arcis que nous avons développés dans notre Histoire naturelle des Araignées, t. I, p. 898.